

1/5

Sequence Listing

<110> Medvet Science Pty Ltd
 Angioblast Systems Incorporated
 5 <120> Perivascular Mesenchymal Precursor Cell induced Blood Vessel Formation
 <160> 30
 <210> 1
 <211> 24
 <212> DNA
 10 <213> Artificial Sequence
 <223> Primer

 <400> 1
 15 ctatggagag gacgccacgc ctgg 24

 <210> 2
 <211> 23
 <212> DNA
 20 <213> Artificial Sequence
 <223> Primer

 <400> 2
 25 catagccatc gtagccttgt cct 23

 <210> 3
 <211> 16
 <212> DNA
 30 <213> Artificial Sequence
 <223> Primer

 <400> 3
 35 catgagagcc ctcaca 16

 <210> 4
 <211> 17
 <212> DNA
 40 <213> Artificial Sequence
 <223> Primer

 <400> 4
 agagcgacac cctagac 17

 45 <210> 5
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <223> Primer
 50
 <400> 5
 agccgcatct tcttttgcgt c 21

 55 <210> 6
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <223> Primer

 60 <400> 6
 tcatatttgg caggtttttc t 21

 <210> 7
 <211> 20

2/5

<212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <223> Primer

5 <400> 7
 cactgacacg ttggcagtgg 20

<210> 8
 <211> 20
 10 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <223> Primer

15 <400> 8
 catggagaag gctggggctc 20

<210> 9
 <211> 20
 20 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <223> Primer

25 <400> 9
 atgcattggg aaccctgtgc 20

<210> 10
 <211> 20
 30 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <223> Primer

<400> 10
 gcacccaggg ctgaggtcca 20

35 <210> 11
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <223> Primer

40 <400> 11
 gtggacgagg caagagtttc a 21

45 <210> 12
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <223> Primer

50 <400> 12
 tggcaggtag gtgtgtagt g 21

<210> 13
 <211> 21
 55 <212> DNA
 <213> Artificial Sequence
 <223> Primer

60 <400> 13
 atgagagccc tcacactect c 21

<210> 14
 <211> 19
 <212> DNA

3/5

<213> Artificial Sequence
<223> Primer

5 <400> 14
cgtagaagcg ccgataggc 19

<210> 15
<211> 21
<212> DNA
10 <213> Artificial Sequence
<223> Primer

15 <400> 15
ctgttgccag agatggaggt t 21

<210> 16
<211> 20
<212> DNA
20 <213> Artificial Sequence
<223> Primer

25 <400> 16
tcatcgctca ggaggtcctt 20

<210> 17
<211> 24
<212> DNA
30 <213> Artificial Sequence
<223> Primer

<400> 17
ggcagcgttg gaacagaggt tgga 24

35 <210> 18
<211> 24
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<223> Primer

40 <400> 18
ctctaaactg gagtggtcag ggct 24

<210> 19
<211> 19
45 <212> DNA
<213> Artificial Sequence
<223> Primer

50 <400> 19
gacttctcag aaggcagag 19

<210> 20
<211> 20
<212> DNA
55 <213> Artificial Sequence
<223> Primer

60 <400> 20
ctatcctcca agtcccagag 20

<210> 21
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

	<223> Primer	
	<400> 21	
5	aatgtctcca gcaccttcgt	20
	<210> 22	
	<211> 20	
	<212> DNA	
10	<213> Artificial Sequence	
	<223> Primer	
	<400> 22	
	agcggatgtg gtaaggcata	20
15	<210> 23	
	<211> 20	
	<212> DNA	
	<213> Artificial Sequence	
20	<223> Primer	
	<400> 23	
	ggcacaaaga agccgtactc	20
25	<210> 24	
	<211> 20	
	<212> DNA	
	<213> Artificial Sequence	
	<223> Primer	
30	<400> 24	
	cactgggcag acagtcagaa	20
	<210> 25	
35	<211> 20	
	<212> DNA	
	<213> Artificial Sequence	
	<223> Primer	
40	<400> 25	
	agccaggggt gccaggacca	20
	<210> 26	
45	<211> 20	
	<212> DNA	
	<213> Artificial Sequence	
	<223> Primer	
50	<400> 26	
	ttttcccact ccaggagggc	20
	<210> 27	
55	<211> 21	
	<212> DNA	
	<213> Artificial Sequence	
	<223> Primer	
	<400> 27	
60	ctctgcctgt ttggactttg t	21
	<210> 28	
	<211> 21	
	<212> DNA	
	<213> Artificial Sequence	
	<223> Primer	

5/5

<400> 28
cctttgcttg ccttttacct c 21

5 <210> 29
<211> 35
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<223> Primer

10 <400> 29
ccagtcagag gcagtacatg ctaagaattg agtta 35

15 <210> 30
<211> 26
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<223> Primer

20 <400> 30
gttttccatg gttttgtccc gcagta 26

25